sheet M-(1)

/10/2015
سكشن [2] اقتصاد هندسى
AMR M.

[9]

القرض

الفايدة | أصل المبلغ

[1] 250 000 LE → 12% ~~every~~ year → no. of year = 6

سداد القرض فى نهاية المدة والفائدة بشكل دورى .

السنة	أصل المبلغ	قيمة الفائدة	المدفوع
1	250 000	30000	30 000
2	250 000	30 000	30 000
3	250 000	30 000	30 000
4	250 000	30 000	30 000
5	250 000	30000	30 000
6	25000	30000	280 000
الإجمالى			430 000

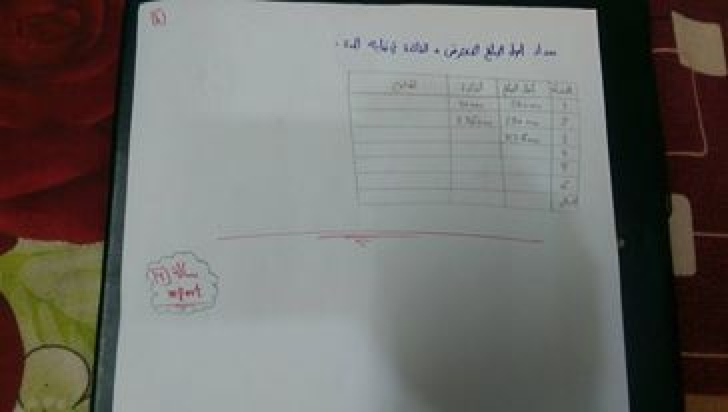
سداد أصل المبلغ + الفائدة على أقساط متساوية .

عدد السنوات = 6

$$\text{قيمة القسط} = \frac{\text{أصل المبلغ المقترض}}{6} = \overline{41666}$$

السنة	القرض	أصل المبلغ	الفائدة	المدفوع
1		41666	30 000	
2		41666	25000	
3		41666	20000	
4		41666	15000	
5		41666	10000	
6		41666	5000	
الإجمالى				355 000

- 0.12 * القرض
- 0.12 * صافى الباقى من السنوات (المبلغ المقترض - المبلغ المدفوع فى السنة الأولى)



[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
١	[illegible]	[illegible]	
٢	[illegible]	[illegible]	
٣	[illegible]		
٤			
[illegible]			
[illegible]			
[illegible]			